

Dino-Lite longue distance de travail

Plus d'informations sur www.dino-lite.eu/longworkingdistance



Dino-Lite longue distance de travail (LWD)

Pour les tâches où la distance supplémentaire vers l'objet et un plus grand champ de vision sont requis, Dino-Lite offre une série de microscopes avec longue distance de travail. La distance de travail supplémentaire et un plus grand champ de vision plus font de cette série une solution idéale pour des travaux de réparation, de reprise ou d'assemblage ou pour travailler avec des objets volumineux ou des objets fragiles qui ne peuvent pas être touchés.

Les microscopes de cette gamme offrent une résolution d'image de 1,3 ou 5 méga pixels, une connexion USB et incluent le convivial logiciel DinoCapture. Les modèles équipés d'un polariseur intégré pour réduire la réflexion ou les modèles possédant un boîtier métallique robuste supplémentaire sont également mis à disposition. Le grossissement maximum atteint 140 fois ce qui est généralement plus que suffisant pour ce type d'applications. Spécialement conçu avec les besoins de l'industrie de l'électronique à l'esprit, Dino-Lite offre même plusieurs modèles protégés contre les décharges électrostatiques (ESD) avec longue distance de travail et un plus grand champ de vision.



gamme AM4113xx



gamme AM41xx/45xx/48xx



gamme AM4013xx

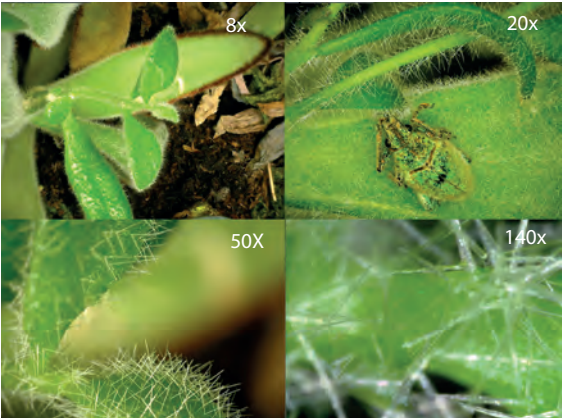
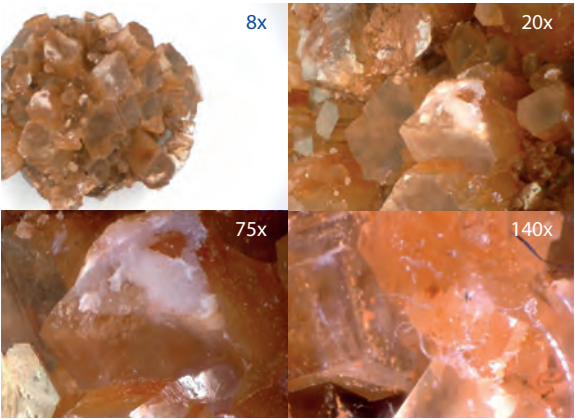


gamme AM7115xx/AM7515xx/AM7915xx

principales caractéristiques

- ▶ grossissements de 5 à 140x
- ▶ longue distance de travail jusqu'à 22,5cm (TF modèles jusqu'à 43 cm)
- ▶ 1,3 mégapixels ou 5 mégapixels
- ▶ avec ou sans filtre polarisant
- ▶ boîtier métallique robuste ou un boîtier en composite
- ▶ série edge avec Extended Depth of Field (EDOF), Extended Dynamic Range (EDR), Flexible LED Control (FLC) et Automatic Magnification Reading (AMR)
- ▶ contient le logiciel avancé DinoCapture pour Windows et DinoXscope pour MacOS

Dino-Lite longue distance de travail



- 2 2-year European warranty
- SDK Free SDK available for integration projects
- Wireless streaming in combination with WF-10 unit

- Regulatory approval: CE, FCC, ROHS
- Included software: DinoCapture 2.0 (Windows), DinoXcope (Mac OS)

MODÈLE	RÉSOLUTION	AGRANDISSEMENT	CONNECTIVITÉ	LONGUE DISTANCE DE TRAVAIL	MESURE ET CALIBRAGE	NOMBRE DE DELS	EMBOUTS ECHANGEABLES	POLARISEUR	BOITIER MÉTALLIQUE	PROTEGES ESD	GÉNÉRATION	CARACTÉRISTIQUES SUPPLÉMENTAIRES	GAMME DE PRIX
LONGUE DISTANCE DE TRAVAIL (LWD)													
AM4113TL	1,3 Mégapixels	10-90x	USB 2.0	✓	✓	8	-	-	-	-	-	-	€ 300 - 400
AM4013MTL	1,3 Mégapixels	10-90x	USB 2.0	✓	✓	8	-	-	✓	✓	-	-	€ 400 - 500
AM4113TL-M40	1,3 Mégapixels	5-40x	USB 2.0	✓	✓	8	-	-	-	-	-	MACRO ZOOM	€ 300 - 400
AM4113ZTL	1,3 Mégapixels	10-90x	USB 2.0	✓	✓	8	-	✓	-	-	-	-	€ 300 - 400
AM4013MZTL	1,3 Mégapixels	10-90x	USB 2.0	✓	✓	8	-	✓	✓	✓	-	-	€ 500 - 600
AD4113ZTL	1,3 Mégapixels	20-90x	USB 2.0	✓	✓	8	✓	✓	-	-	-	-	€ 400 - 500
AD4013MZTL	1,3 Mégapixels	20-90x	USB 2.0	✓	✓	8	✓	✓	✓	✓	-	-	€ 500 - 600
AM4115TL	1,3 Mégapixels	10-140x	USB 2.0	✓	✓	8	✓	-	-	-	Edge	-	€ 400 - 500
AM4115ZTL	1,3 Mégapixels	10-140x	USB 2.0	✓	✓	8	✓	✓	-	-	Edge	-	€ 500 - 600
AM4515ZTL	1,3 Mégapixels	10-140x	USB 2.0	✓	✓	8	✓	✓	-	-	Edge	AMR	€ 500 - 600
AM4815ZTL	1,3 Mégapixels	10-140x	USB 2.0	✓	✓	8	✓	✓	-	-	Edge	EDOF/EDR	€ 700 - 800
AM4115TF	1,3 Mégapixels	10-70x	USB 2.0	✓	✓	8	✓	-	-	-	Edge	ELWD	€ 500 - 600
AD7013MTL	5 Mégapixels	20-90x	USB 2.0	✓	✓	8	✓	-	✓	✓	-	-	€ 600 - 700
AM7115MZTL	5 Mégapixels	10-140x	USB 2.0	✓	✓	8	✓	✓	✓	✓	Edge	FLC	€ 700 - 800
AM7515MZTL	5 Mégapixels	10-140x	USB 2.0	✓	✓	8	✓	✓	✓	✓	Edge	AMR/FLC	€ 800 - 900
AM7915MZTL	5 Mégapixels	10-140x	USB 2.0	✓	✓	8	✓	✓	✓	✓	Edge	AMR/EDOF/EDR/FLC	€ 900 - 1000
AM7115MTF	5 Mégapixels	10-70x	USB 2.0	✓	✓	8	✓	-	✓	✓	Edge	ELWD/FLC	€ 700 - 800

produit souligné

Plus d'informations sur www.dino-lite.eu/am4815ztl

AM4815ZTL – edge

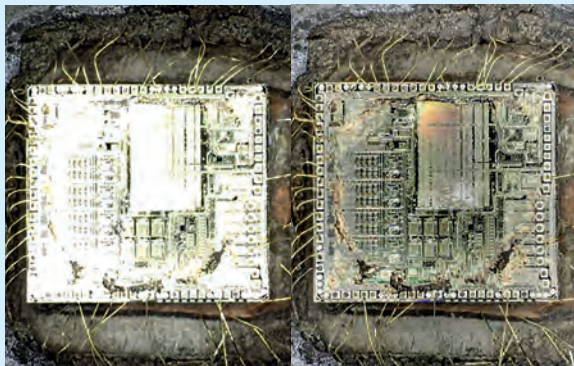
Edge Capteur - Longue Distance De Travail - Polariseur - EDOF - EDR

Le AM4815ZTL combine des fonctionnalités telles qu'un polarisateur, une longue distance de travail et une plage de grossissement de 10x - 140x, avec des fonctions de traitement d'image telles que Extended Depth of Field (EDOF) et Extended Dynamic Range EDR. Avec la fonction Plage dynamique étendue (EDR), les détails des zones plus sombres ou plus claires au sein de l'objet peuvent être révélées par l'empilement des images à différents niveaux d'exposition. La fonction de profondeur de champ étendue empile automatiquement les images à différents niveaux de mise au point pour améliorer la profondeur de champ sur des surfaces rugueuses ou irrégulières. Différents capuchons sont fournis avec le microscope faisant du Dino-Lite Edge le choix parfait pour toute application professionnelle.



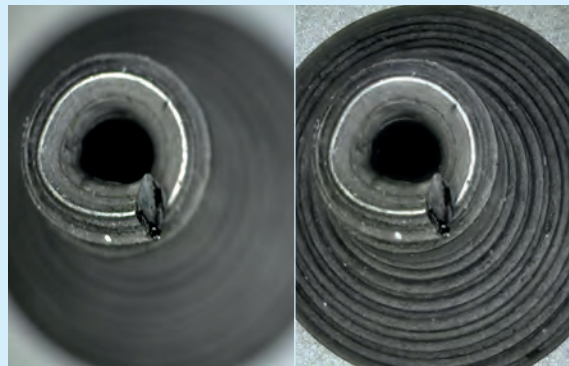
Sans EDR

Avec EDR



Sans EDOF

Avec EDOF



usb 2.0



long working distance
4-15 cm



continuous
~10x - 140x



extended dynamic range
EDR



extended depth of field
EDOF



magnification lock



1,3 megapixels
1280 x 1024



8 white leds
switchable



polarizer
anti-reflection



exchangeable caps